

◆ 1. MODEL: STANDART QR + NFC SAĞLIK BİLEKLİĞİ

Tanıtım

QR ve NFC teknolojisiyle, sağlık ve kimlik bilgilerinize saniyeler içinde erişim sağlar. Acil durumlarda, sizi tanımayan bir sağlık personeli bilekliğinizdeki kodu okutarak hayati bilgilere anında ulaşır.

Kimler Kullanmalı

- Kan sulandırıcı, insülin, kalp veya tansiyon ilacı kullananlar
- Alerjisi olanlar (ilaç, gıda, polen vb.)
- Yaşlılar, Alzheimer veya Demans hastaları
- Engelliler
- Kronik hastalar
- Sporcular, riskli işlerde çalışanlar

Neden Kullanmalı

- Acil durumda kimliğinizi, kan grubunuzu, alerji ve ilaç bilgilerinizi gösterir.
- İnternetsiz ortamlarda bile NFC ile bilgi paylaşımı yapılabilir.
- Kişisel bilgileriniz şifreli sistemle korunur.
- Aileniz, yakınlarınız veya doktorunuz acil durumda sizinle ilgili bilgilere ulaşabilir.

Teknik Özellikler

- QR Kod + NFC çipi
- Suyu ve darbeye dayanıklı silikon gövde
- Paslanmaz toka ve lazer kazımalı kimlik kodu
- Kayıtlı profil üzerinden online bilgi erişimi
- Mobil cihaz uyumluluğu (iOS – Android)

Slogan

“Sağlığınız bileğinizde, güvenceniz bir tık uzağınızda.”

◆ 2. MODEL: DEPREM & ACIL DURUM SİNYALLİ BİLEKLİK (QR + NFC + BLE BEACON)

Tanıtım

Deprem, düşme veya bayılma gibi acil durumlarda otomatik sinyal gönderen modeldir. Standart QR + NFC bileklik özelliklerine ek olarak **ivme sensörü** ve **BLE sinyal modülü** ile donatılmıştır.

Nasıl Çalışır

- 1 Bileklik takan kişinin hareketi sensör tarafından izlenir.
- 2 Ani sarsıntı (Şiddeti 7 ve üzeri tarzı sarsıntılar) nabız hareketsizlik algılandığında sinyal devreye girer.
- 3 BLE (Bluetooth Low Energy) teknolojisiyle en kaz altında bile an az 10 metre yakındaki telefonlara sinyal bildirimi gönderilir.
- 4 Aynı anda QR + NFC sistemi ile sağlık verilerine erişim devam eder.

Teknik Özellikler

- BLE Beacon (Bluetooth sinyali)
- İvmeölçer (Accelerometer)
- Şarj edilebilir Li-ion pil (~6 ay kullanım hemen anında basit değişim)
- Konum paylaşımı ve acil durum bildirimi
- QR + NFC kombinasyonu
- Suya, toza ve darbeye dayanıklı tasarım

Hedef Kullanıcılar

- Deprem bölgelerinde yaşayanlar
- Yalnız yaşayan bireyler
- Yaşlılar ve engelliler
- Saha çalışanları, madenciler, kurtarma ekipleri
- Çocuklar

Avantajlar

- Sarsıntı veya düşme anında otomatik sinyal
- Sevdiklerinizin nerede olduğunu öğrenme imkânı
- Akıllı telefon bağlantısı olmadan da BLE sinyali
- Gizlilik korumalı veri paylaşımı
- Geniş kapsama alanı (5–50 m arası)

Slogan

“Depremde, düşmede, bayılmada...
Sinyaliniz bileğinizde, sevdiklerinize ulaşır.”